

JuSER – Autorenhandling

15. Oktober 2012 | Alexander Wagner | Forschungszentrum Jülich, Zentralbibliothek

Überblick



- Veröffentlichungsdatenbank
- Repositorium JUWEL
- JuSER
(Juelich Shared Electronic Ressources)

JuSER – Partner



Deutsches Elektronensynchrotron, Zentralbibliothek



Forschungszentrum Jülich, Zentralbibliothek



GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung, Bibliothek + Kern-IT



RWTH Aachen, Hochschulbibliothek

Demnächst: FRM-II (Garching), IETP (Karlsruhe)



Alexander Wagner

3 | 13

Veröffentlichungsdatenbank und JUWEL

■ Veröffentlichungsdatenbank:

- Zentrales Nachweisinstrument **aller** Publikationen
- > 62.000 Einträge aus **≈ 13 Jahren** ($\approx +4800/a$)
- **Meldepflicht** (Erfassung: Sachbearbeiter, Prüfung: Bibliothek)
- Grundlage für
 - Jährlicher **Ergebnisbericht**
 - Evaluationen
 - Publikationslisten (z. B. Webauftritt)

⇒ komplexe Statistikschlüssel

(z. B. Datenbank, Projekte, Autoren...)

■ JUWEL :

- Klassisches Repository (ca. 4500 Volltexte $\approx +560/a$)
- DSpace 1.4: Dublin Core ☹️



Alexander Wagner

4 | 13

JuSER

Veröffentlichungsdatenbank + JUWEL

- **Marc21** (bibliographic und "authority") ☺
- **Importschnittstellen** (Datenqualität, Eingabeerleichterung)
- **Hoher Normierungsgrad**
 - **Autoren** (derzeit: eigene ID)
 - **Institute** (eigene ID)
 - **Zeitschriften** (ZDBID)
 - **Projekte** (POF, EU-Grantnr., ...)
 - **Statistikschlüssel** (eigene ID)
 - **Vokabular** (einges, offen)

- Webauftritte (Autoren, Projekte, Institute...)
- Statistik
- Evaluation

Abbildung auf Normsätze, wo immer möglich
... muss der Nutzer ja nicht sehen ...



Alexander Wagner

5 | 13



Nutzeroberfläche

z. B. Import via DOI

Author(s)

Drexler, Ei (Extern) Corresponding author

Voss, B (Extern) Author

Amunts, K -> Amunts, K. [P:(DE-Juel1)VDB26] A

Schneider, F -> Schneider, Florian (: f.schneider@juelich.de / JCNS-FRM-II) Author

Habel, U -> Habel, U. [P:(DE-Juel1)VDB525] Aut

Edit author:

Author

Amunts, K

Institu

Amunts, K (Extern)

Amunts, K -> Amunts, Katrin (FZJ: k.amunts@fz-juelich.de / INM-1)

Amunts, K -> Amunts, K [P:(DE-Juel1)VDB105393]

Amunts, K -> Amunts, K. [P:(DE-Juel1)VDB26]

OK

Edit author:

Author

Corresponding author

Editor

Collaboration Author

Gutachter

Gastherausgeber

Gefeierte

Illustrator

Redakteur

Rezensent

Serienherausgeber

Übersetzer



Alexander Wagner

7 | 13

Longitudinal deformation-based morphometry reveals spatio-temporal dynamics of brain volume changes in patients with corticobasal syndrome - JuSER - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help Most Visited Search News Uni FR Bib Wiki SRV Chess Comp

admin :: Abmelden

JuSER

SUCHEN ABSENDEN PERSONALISIEREN HILFE VERWALTUNG

Hauptseite > Longitudinal deformation-based morphometry reveals spatio-temporal dynamics of brain volume changes in patients with corticobasal syndrome

Information Diskussion Dateien Plots

Journal Article FZJ-2012-00157

Longitudinal deformation-based morphometry reveals spatio-temporal dynamics of brain volume changes in patients with corticobasal syndrome

→ Pieperhoff, Peter^{*} ; → Ferrea, Stefano ; → Krause, Holger ; → Groiss, Stefan Jun ; → Elben, Saskia ; → Wojtecki, Lars ; → Zilles, Karl^{*} ;
→ Amunts, Katrin^{*} ; → Schnitzler, Alfons ; → Südmeier, M (Corresponding author)

2012
PLoS Lawrence, Kan.

Published in: → PLoS one 7 (7) e41873 - → [10.1371/journal.pone.0041873] →

→ PubMed; → Pubmed Central Fulltext;
→ Web of Science (WOS); → Citing articles (WOS); → Related articles (WOS)

Report No.: FZJ-2012-00157

Abstract: Corticobasal syndrome (CBS) is a rare neurodegenerative disorder characterized by a progressive and asymmetric manifestation of cortical and basal-ganglia symptoms of different origin. The spatiotemporal dynamics of cerebral atrophy in CBS is barely known. This study aimed to longitudinally quantify the individual dynamics of brain volume changes in patients with CBS as compared

Contributing Institute(s):

- Strukturelle und funktionelle Organisation des Gehirns (INM-1)
- Zentralbibliothek (ZB)

Research Program(s):

- 332 - Imaging the Living Brain (POF2-332) (Gesundheit)

Appears in the scientific report → 2012

Database coverage:

Datensatz #11595 - JuSER - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help Most Visited Search News Uni FR Bib Wiki SRV Chess Comp >> Startpage (SSL)

Hauptseite > Normsätze > Personen > Datensatz #11595

Information Diskussion Dateien Plots

Haustein, Stefanie

Institute ZB
Location Geb. 04.7 R 304
e-Mail
ID P:(DE-Juel1)VDB90936

RECENT PUBLICATIONS

Journal Article
→ Haustein, S. ; → Tunger, D. ; → Heinrichs, G.
→ [Entwicklung der Forschungs Kooperationen Deutschlands mit dem asiatisch-pazifischem Raum – Chancen und Herausforderungen](#)

Presentation on a conference (Invited)
→ Haustein, S. ; → Terliesner, J. ; → Peters, I.
→ [Evaluation of reader perception by using tags from social bookmarking systems](#)

Conference proceedings / Journal/Journal Article
→ Haustein, S.
→ [Wissenschaftliche Zeitschriften im Web 2.0 -Die Analyse von Social Bookmarks zur Evaluation wissenschaftlicher Journale](#)

Conference proceedings / Journal/Journal Article
→ Tunger, D. ; → Haustein, S.
→ [Bibliometric analysis of the Asia-Pacific research area: Issues and results](#)

Conference proceedings / Book/Book
→ Tunger, D. ; → Haustein, S.
→ [Does an Asia-Pacific research area exist from a bibliometric point of view?](#)

Conference proceedings / Book/Book
→ Tunger, D. ; → Haustein, S. ; → Ruppert, L. [...]
→ [The Delphic oracle" An analysis of potential error sources in bibliographic databases](#)

Conference proceedings / Book/Book
→ Haustein, S.
→ [Multidimensional journal evaluation](#)

Datensatz #2776 - JuSER - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help Most Visited Search News Uni FR Bib Wiki SRV Chess Comp >> Startpage (SSL)

Hauptseite > Normsätze > Institute > Datensatz #2776

Information Diskussion Dateien Plots

Strukturelle und funktionelle Organisation des Gehirns (INM-1)

ID I:(DE-Juel1)INM-1-20090406

→ ← Medizin → ↑ INM ↑

RECENT PUBLICATIONS

Poster
→ Nickl-Jockschat, T. ; → Langner, R. ; → Jakobs, E. [...]
→ [Functional connectivity patterns of the right temporo-parietal junction as identified by sensory-motor integration experiments become more distinct with age](#)

Poster
→ Mühleisen, T.W. ; → Siedek, F.B. ; → Casprs, S. [...]
→ [Effect of genome-wide supported risk variants for schizophrenia and bipolar disorder on the cortical thickness of healthy individuals](#)

Poster
→ Mühleisen, T.W. ; → Herold, C. ; → Siedek, F.B. [...]
→ [Systematic search for genetic factors influencing the thickness of the cerebral cortex](#)

Poster
→ Mühleisen, T.W. ; → Herold, C. ; → Siedek, F.B. [...]
→ [Systematic identification of genetic factors influencing the thickness of the cerebral cortex](#)

Poster
→ Mühleisen, T.W. ; → Herold, C. ; → Siedek, F.B. [...]
→ [Genome-wide search for genetic factors influencing cortical thickness in humans](#)

Poster
→ Lux, S. ; → Hartje, W. ; → Reich, C. [...]
→ [Einfluss von Geschlecht, Alter und Bildung auf Testwerte des Verbalen Gedächtnistests](#)

Poster
→ Ludwig, A. ; → Zilles, K. ; → Amunts, K.
→ [Cortical thickness and functional connectivity in the human brain](#)

Im Hintergrund: Marc Authority

z. B. Person

```
001__ 2013
0247_ $2P: (DE-Juel1)
      $aP: (DE-Juel1) 133832
035__ $aP: (DE-Juel1) 133832
1001_ $aWagner, Alexander
371__ $OI: (DE-Juel1) ZB-20090406
      $a04.7 302
      $cZB
      $k01234/61-5678
      $mx.y0fz-juelich.de
      $s20090520081456.OZ
      $vLDAP
373__ $OI: (DE-Juel1) ZB-20090406
      $aZB
      $s20090520081456.OZ
980__ $aP
980__ $aAUTHORITY
```

- 0247_: Other Standard Identifier (R)

2 Quelle (Siegel)

a Identifier

- 035__: vergebener Identifier
- 371__: Adressdaten (LDAP)
- 373__: Institutszugehörigkeit (LDAP)

Offen für (n) beliebige Identifiersysteme



Alexander Wagner

11 | 13

Zusammenfassung

- offene Daten
- einfacher Zugriff
- systemübergreifend
- institutsübergreifend
- persistent
- stabile APIs

Begrenzte Ressourcen auf Repositoryseite



Alexander Wagner

12 | 13

Vielen Dank!



Alexander Wagner
Zentralbibliothek

[Fachinformation /](#)

[Wissenschaftliches Publizieren](#)

Tel.: +49-2461-61-1586
a.wagner@fz-juelich.de

<http://www.fz-juelich.de/zb>



Typeset by pdfL^AT_EX



Alexander Wagner

13 | 13